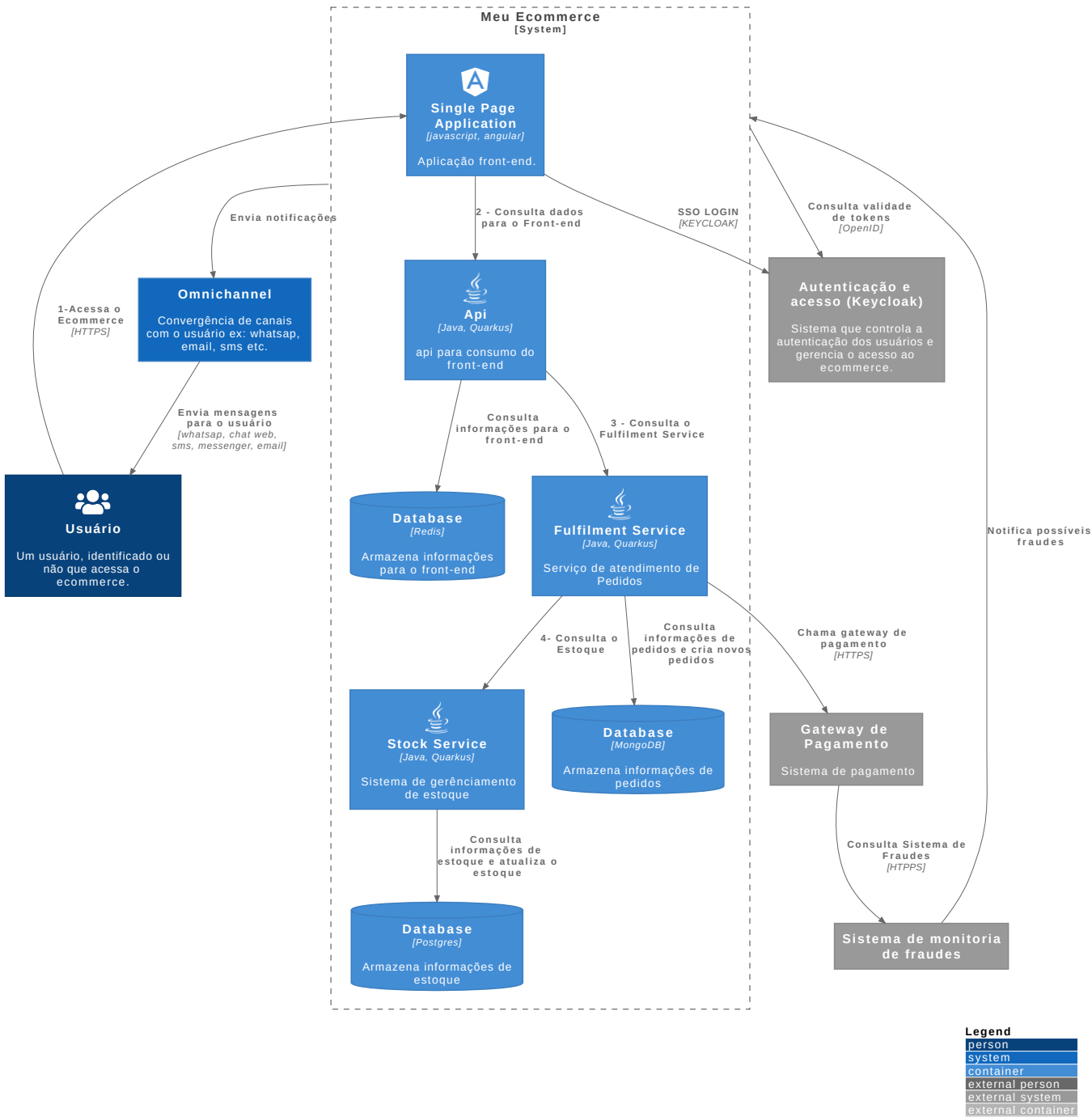


1 Meu Ecommerce

/1 Meu Ecommerce



Level 2: Container diagram

O sistema Meu Ecommerce é composto por 3 microserviços todos desenvolvidos com Java usando o framework [quarkus](#)

- Single Page Application

Aplicação de front-end desenvolvida com [angular](#). Esta aplicação consome dados do serviço de Api.

- Api

Serviço responsável por prover os dados para o front-end. Este Serviço busca os dados de um cache [redis](#).

- Fulfilment Service

Serviço responsável pelo ciclo de compras dentro do ecommerce. Este serviço tem um banco não relacional [mongodb](#) Este serviço também chama um gateway de pagamento externo para finalizar os pedidos.

- Stock Service

Serviço responsável pelo controle de estoque. Este consome um banco relacional PostgreSQL.